



storaenso
Leistungserklärung / Begleitdokument

Nr. BSH/2016/01



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Brettschichtholz / Balkenschichtholz aus Fichte ohne Schutzmittelbehandlung**
2. Verwendungszweck: **Bauwerke und Brücken**
3. Hersteller: **Stora Enso WP HV s.r.o.**
Nádražní 66
CZ - 58263 Ždírec nad Doubravou
4. Bevollmächtigter: **Kein externer Bevollmächtigter**
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 1**
6. Harmonisierte Norm: **EN 14080:2013**
- Notifizierte Stelle: **VVUD Praha**
Jahr der Erstmöglichen Inverkehrbringung: **2015**
Zertifikatsnummer: **1393 - CPR - 0106**

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Elastizitätsmodul, Biegefestigkeit, Druckfestigkeit Zugfestigkeit, Schubfestigkeit	Brettschichtholz: Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen GL 24h, GL 24hs, GL 28h lt. Norm EN 1194 Balkenschichtholz: Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen C 24 lt. Norm EN 338 Die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.
Geometrische Daten	Breiten von 40 mm bis 300 mm Höhen von 60 mm bis 360 mm Die jeweiligen Produktabmessungen können dem Lieferschein entnommen werden.
Holzarten	PCAB (Fichte); ABAL (Tanne); die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Holzarten kann den Begleitdokumenten entnommen werden.
Brandverhalten	D-s2, d0 gemäß EN 14081-1, Tabelle C1
Rohdichte	Charakteristische Rohdichte der jeweiligen Festigkeitsklasse
Klebfestigkeit	
Klebfugenintegrität der Flächenverklebung	Delaminierungsprüfung nach EN 14080, Anhang C, Methode B
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als	
Klebstoff	Klebstoff für Keilzinkenverbindungen: EPI Typ I 70 FJ 0,1 M Klebstoff für Flächenverklebungen: MUF Typ I 90 GP 0,3 S
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall als	
Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350-2	5
Emission von Formaldehyd	
Formaldehydemissionsklasse	E 1
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Ždírec nad Doubravou, den 14. Mai 2015

Stora Enso WP HV s.r.o.
582 63 Ždírec nad Doubravou, Nádražní 66

František Vomočil, Geschäftsführer

Name und Stelle der verantwortlichen Person

Firmenstempel, Unterschrift